AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP-5-4-76173708

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS ... **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE ABONNEMENT ANNUEL

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Villa Blanche - 62, Avenue Nationale - La Neuvillette, 51100 REIMS - Tél. 47.22.87 47.13.82

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN Nº 61 - ler avril 1976

Abonnement annuel: 50 F

. MULLES VER SE TETÈ LE TECARBORICULTURE FRUITIERE SEGOD SE MULLETO LE ination du parasite s'effectue très rapidemen

sur grappes, la meladie peut se manifester dès la fleur ; attaque rare,

si les conditions climatiques sont favorables. Les traitements aux soufre Tavelure du pommier 1 (a dosea fortes) seconde exte trevios seldelliuon

plus particulièrement recommandés au moment de la floraison. Toutes les variétés arrivant au stade C3 - D devront faire l'objet d'une protection préventive. Il est cependant possible d'effectuer des traitements "stop"; les interventions se situant alors dans les 24 heures qui suivent une pluie contaminatrice. Tous les produits homologués contre les Tavelures peuvent être utilisés en traitement "stop".

Le champignon est bien connu, facile à combattre, mais il mérite Oïdium du pommierativ al eb trageb el séb tramevitrette ellievrus erfête

Dans les vergers où cette maladie est importante tous les ans, et compte tenu du départ en végétation de certaines variétés, un traitement à l'aide d'un antioïdium est préconisé dès maintenant. Tout relèvement de la température est favorable à la sporulation de ce champignon qui hiverne dans les bourgeons sous forme de mycélium.

présent et de nombreuses cultures vont prochainement atteindre le stade

Monilia du prunier - du cerisier : f leggub ritreg à rustuse eb mo 05 ab

Le monilia provoque la pourriture des bouquets floraux. le flétrissement des jeunes rameaux, puis la pourriture des fruits. sorties tardives et neu probables.

Ce champignon a une évolution très rapide et fructifie abondamment (conssinets conidifères bien visibles) malgré les basses températures.

Il est conseillé d'intervenir dès le stade C-D avec une des matières actives suivantes : Bénomyl (Benlate) ; Folpel (nombreuses spécia-lités) ; Méthylthiophanate (Pelt) ; Mancozèbe (nombreuses spécialités) ; Thirame (nombreuses spécialités)...

Didymella du framboisier et dessèchement des tiges : barado quelabanl'I

Ces maladies sont les plus nuisibles au framboisier. Pendant l'été. apparition autour des yeux de taches violacées. En automne, la surface des tiges est parsemée de ponctuations noires (périthèces) ; les tiges se déssèchent en hiver, c'est pourquoi leur suppression et leur brûlage s'imposent au cours de la taille. On lutte contre ces maladies dès le départ en végétation à l'aide des fongicides suivants : Dithianon (Delan) ; Mancozèbe (Dithane M 45-Sandozèbe); Thirame; Captane; Bénomyl (Benlate); Méthylthiophanate (Pelt) ...

P1.130

Oïdium de la vigne :

STATIONS

Ce champignon fort bien connu des viticulteurs semble avoir repris de l'importance dans certains secteurs. Il serait sage en 1976 de lui apporter une attention soutenue afin d'éviter des dégâts toujours préjudiciables à la récolte.

AVERTISSEMENTS

L'oïdium attaque les organes verts de la vigne :

- sur feuilles, les attaques sont bien visibles
- sur grappes, la maladie peut se manifester dès la fleur ; attaque rare, mais les fleurs parasitées tombent. Sur les grains l'oïdium est dangereux dès la nouaison, en provoquant leur éclatement

L'oïdium se conserve en hiver, pratiquement à l'état de mycélium, dans les bourgeons. La dissémination du parasite s'effectue très rapidement si les conditions climatiques sont favorables. Les traitements aux soufres mouillables doivent être précoces (à doses fortes) ; les poudrages sont plus particulièrement recommandés au moment de la floraison.

L'intervention suivante se situera à 10-15 jours d'intérvalle. Une période d'ensoleillement, après une pluie est très favorable à la fructification du champignon et à son extension.

Le champignon est bien connu, facile à combattre, mais il mérite d'être surveillé attentivement dès le départ de la vigne.

te ens and suot eigefrogmi d'GRANDE CULTURE o fo Bregrev sel anso compte tenu du départ en végétation de certaines variétés, un traitement

Gros charançon de la tige du colza :

Les sorties du charançon de la tige du colza sont rares jusqu'à présent et de nombreuses cultures vont prochainement atteindre le stade de 20 cm de hauteur, à partir duquel les dommages ne sont plus à craindre.

Seules les cultures en secteurs tardifs ou celle endommagées par les pigeons ramiers pourraient encore souffrir d'attaques liées à des sorties tardives et peu probables. Ce champignon a une évolution très rapide et fructifie abondam-

Méligèthes sur colza d'hiver : asídiaiv neid aeréfibinos afeniacios) frem

Des méligèthes se remarquent depuis quelques jours mais en nombre restreint. De nombreuses cultures étant à un stade sensible, ne pas négliger d'observer ces pièces si un réchauffement se produit. Intervenir si on constate en moyenne deux insectes par inflorescence.

L'Ingénieur chargé des Avertissements Agricoles, Phytosanitaire CHAMPAGNE

Le Chef de la Circonscription

Méthylthiophanate (Pelt) ...

ash s H. de MEIRLEIRE. s na . seessloiv asdost sb J. DELATTRE. us noitireges

tiges est paraemée de ponctuations noires (périthèces)

Impringrie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET

A. GODIN. nº du papier de presse 529 AD

Mancozèbe (Dithane M 45-Sandozèbe) : Thirame : Captane : Bénomyl (Benlate) ::

en végétation à l'aide des fongicides suivants : Dithianon (Delan) :